

المملكة العربية السعودية
المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج



تخصص حماية البيئة

الأمراض المعدية والمستوطنة
(عملي)

٢٥٥ حما

طبعة ١٤٢٩ هـ

مقدمة

الحمد لله وحده، والصلاة والسلام على من لا نبي بعده، محمد وعلى آله وصحبه، وبعد:

تسعى المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني لتأهيل الكوادر الوطنية المدربة القادرة على شغل الوظائف التقنية والفنية والمهنية المتوفرة في سوق العمل، ويأتي هذا الاهتمام نتيجة للتوجهات السديدة من لدن قادة هذا الوطن التي تصب في مجملها نحو إيجاد وطن متكامل يعتمد ذاتياً على موارده وعلى قوة شبابه المسلح بالعلم والإيمان من أجل الاستمرار قدماً في دفع عجلة التقدم التنموي: لتصل بعون الله تعالى لمصاف الدول المتقدمة صناعياً.

وقد خطت الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج خطوة إيجابية تتفق مع التجارب الدولية المتقدمة في بناء البرامج التدريبية، وفق أساليب علمية حديثة تحاكي متطلبات سوق العمل بكافة تخصصاته لتلبي متطلباته ، وقد تمثلت هذه الخطوة في مشروع إعداد المعايير المهنية الوطنية الذي يمثل الركيزة الأساسية في بناء البرامج التدريبية، إذ تعتمد المعايير في بنائها على تشكيل لجان تخصصية تمثل سوق العمل والمؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني بحيث تتوافق الرؤية العلمية مع الواقع العملي الذي تفرضه متطلبات سوق العمل، لتخرج هذه اللجان في النهاية بنظرة متكاملة لبرنامج تدريبي أكثر التصاقاً بسوق العمل، وأكثر واقعية في تحقيق متطلباته الأساسية.

وتتناول هذه الحقيبة التدريبية " **الأمراض المعدية والمستوطنة (عملي)** " لمتدربي تخصص " **حماية البيئة** " في الكليات التقنية موضوعات حيوية تتناول كيفية اكتساب المهارات اللازمة لهذا التخصص.

والإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج وهي تضع بين يديك هذه الحقيبة التدريبية تأمل من الله عز وجل أن تسهم بشكل مباشر في تأصيل المهارات الضرورية اللازمة، بأسلوب مبسط يخلو من التعقيد، وبالاستعانة بالتطبيقات والأشكال التي تدعم عملية اكتساب هذه المهارات.

والله نسأل أن يوفق القائمين على إعدادها والمستفيدين منها لما يحبه ويرضاه؛ إنه سميع مجيب الدعاء.

الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج

تمهيد

الحمد للّه رب العالمين و الصلاة و السلام على أشرف الأنبياء و المرسلين سيدنا و نبينا محمد و على آله و صحبة أجمعين ، يعتبر علم الطب الوقائي من أقدم العلوم المرتبطة بالصحة العامة و يعتبر النبي الأمي محمد بن عبداللّه صلى اللّه عليه و سلم هو أول من أسس علم الطب الوقائي حيث قال عليه الصلاة و السلام متحدثاً عن الطاعون :

{ إذا سمعتم به بأرض فلا تقدموا عليه و إذا وقع بأرض و أنتم بها فلا تخرجوا فراراً }

و هذا هو أحد أعمدة علم الطب الوقائي الحديث و هو العزل .

و هذا العلم يتناول دراسة الأمراض المعدية (السارية) التي تنتج عن الكائنات الدقيقة الممرضة . سواء كانت فيروسات ، أو بكتيريا أو ريكتسيا أو طفيليات . و طرق انتقالها و مصادر هذه العدوى و العوامل التي تساعد على انتشارها ووسائل الوقاية منها و طرق مكافحتها و طبيعة الإصابات هل هي وبائية أو فردية .

و يهدف هذا الكتاب إلى تعريف المتدرب بالأمراض المعدية التي تنتشر في المملكة العربية السعودية و كذلك الأمراض المتوطنة بها ، و كيفية الوقاية منها و طرق مكافحتها كما يتطرق إلى طرق العزل و جدول التطعيمات الأساسية في المملكة العربية السعودية .

نماذج التبليغ الأولية عن الأمراض السارية- عملي

نماذج

اسم الوحدة: نماذج التبليغ الأولية عن الأمراض السارية.

الجدارة: أن يكون المتدرب قادراً على معرفة جميع نماذج التبليغ الأولية عن الأمراض المعدية.

الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة ستكون قادراً بإذن الله على:

١. معرفة أنواع النماذج المستخدمة في عملية التبليغ عن الأمراض المعدية.
٢. معرفة طرق تعبئة تلك النماذج.
٣. التدرب على تعبئة نماذج البلاغات الصفرية.
٤. التدرب على تعبئة نماذج البلاغات الشهرية و الأسبوعية.

الوقت المتوقع للتدريب:

خمسة دروس عملية بواقع ساعتين لكل درس عملي و بمجموع عشر ساعات عملية.

الوسائل المساعدة:

١. جداول و نماذج جميع البلاغات المستخدمة في المراكز الصحية.
٢. أوفرهيد بروجوكتور.
٣. شفافيات.
٤. سبورة و أقلام ملونة.

متطلبات الجدارة:

يجب أن يتقن المتدرب على الأقل 95 % من المهارات المطلوبة في هذه الوحدة.

الدرس العملي الأول (ساعتان)

نماذج التبليغ الأولية عن الأمراض السارية

يحتوي نموذج التبليغ الأولي عن المرض الساري على البيانات التالية :-

أ- بيانات شخصية عن المرض وتشمل:.

- اسم المريض.
- العمر.
- النوع.
- الجنسية.
- عنوان السكن ... رقم الهاتف .
- المركز الصحي التابع له ... رقم الملف الصحي.

ب- **بيانات عن المرض وتشمل:.**

- التشخيص الابتدائي.
- التشخيص النهائي.
- تاريخ التشخيص.
- تاريخ بدء ظهور أعراض المرض.
- الفحوصات المخبرية ونتائجها.

ج- **تاريخ الإبلاغ:.**

نماذج التبليغ الأولية عن الأمراض السارية تعتبر الأساس في إعداد الإحصائيات الأسبوعية والشهرية للأمراض السارية.

فيما يلي صورة نموذج التبليغ الأولي عن المرض الساري، المعمول به في المراكز الرعاية الصحية، الأولية بالمملكة العربية السعودية.

نموذج تبليغ أولي عن مرض سارٍ.

- اسم المريض.
- (Patient name)
- السن (Age) — النوع (Sex)
- الجنسية: (Nationalty)
- المركز الصحي التابع له المريض: — رقم الملف (File no)
- (Pllcc)
- عنوان السكن (Adress)
- رقم الهاتف (Telephone no)
- التشخيص الابتدائي (Iey diagnosis)
- التشخيص النهائي (Final Diagnosis)
- تاريخ التشخيص (Date of diagnosis)
- تاريخ بدء ظهور علامات المرض
- (Date of onset)
- الفحوصات المخبرية ونتائجها:
- اسم الطبيب (Doctor name)
- تاريخ الإبلاغ (Date)
- توقيع الطبيب (Sign)

بيان حالات الأمراض السارية المبلغ عنها خلال أسبوع

يحتوي هذا البيان على المعلومات التالية :-

أ- بيانات شخصية عن المريض وتشمل:.

- الاسم.
- العمر.
- النوع.
- الجنسية.
- محل الإقامة.
- تاريخ العزل.

ب- بيانات عن المرض وتشمل:.

- التشخيص الابتدائي.
- التشخيص النهائي.
- تاريخ بداية الأمراض.

ج- سابقة التحصين للأمراض التي لها تطعيم:.

نموذج بيان حالات الأمراض السارية المبلغ عنها أسبوعياً تفيد في إعداد إحصائيات الأمراض السارية المكتشفة خلال أسبوع.

فيما يلي صورة من نموذج بيان حالات الأمراض السارية المبلغ عنها خلال أسبوع، والمتبع في مراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة.

انظر جدول رقم (١) في ملحق الجداول

الدرس العملي الثاني (ساعتان)

إحصائيات الأمراض السارية المكتشفة خلال الأسبوع.

عبارة عن تبليغات متجمعة تحتوي على عدد متراكم من الحالات المرضية المختلفة وحسب الجنس والجنسية.

هذه التبليغات لا تحتوي على المعلومات الفردية الشخصية لكل حالة.

يجب إرسال التقرير الإحصائي الأسبوعي للأمراض السارية المكتشفة إلى مديرية الشئون الصحية التابع لها المركز الصحي.

إحصائيات الأمراض السارية المكتشفة خلال الأسبوع تشمل الأمراض الآتية :.

- الحمى الصفراء و الطاعون و الكوليرا و الدفتيريا و السعال الديكي و تيتانوس وليدي و تيتانوس أنواع أخرى و شلل أطفال و حصبة و نكاف و حصبة ألمانية و حصبة ألمانية الولادية و جديري و حمى مالطية و حمى شوكية منتجوكوكس و حمى شوكية أنواع أخرى و التهاب كبدي و أ ، ب ، ج و التهاب كبدي غير نوعي و تيفوئيد وباراتيفوئيد و زحار أميبي و شيجلا و سالمونيلا و داء المشوكات و حمى النفاس و داء الكلب و الزهري و السيلان و متلازمة جيلان بارية و التهاب النخاع المستعرض.

فيما يلي صورة من نموذج التقرير الإحصائي الأسبوعي للأمراض السارية والمتبع في مراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة.

انظر جدول رقم (٢) في ملحق الجداول

الدرس العملي الثالث (ساعتان)

بيان حالات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر

يحتوي هذا البيان على المعلومات التالية :.

أ- معلومات شخصية عن المريض وتشمل:-

- الاسم.
- العمر.
- النوع.
- الجنسية.
- المهنة أو العمل.
- محل الإقامة.

ب- معلومات خاصة بالمرض وتشمل:-

- التشخيص الابتدائي.
- التشخيص النهائي.
- تاريخ بدء الأعراض.
- تاريخ اكتشاف المرض.
- تاريخ الإبلاغ.
- تاريخ ومكان التنويم إن وجد.
- الجهة المكتشفة للمرض.

ج- رقم الأسبوع.

بيان حالات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر يفيد في إعداد إحصائيات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر.

فيما يلي صورة من نموذج بيان حالات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر والمتبع في مراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة.

انظر جدول رقم (٣) في ملحق الجداول

إحصائية الأمراض السارية المكتشفة خلال الشهر

عبارة عن تبليغات تحتوي على عدد متراكم من الحالات المرضية خلال الشهر موزعة بحسب تشخيص الحالات على فئات الأعمار المختلفة وكذلك على الجنس والجنسية.
يرسل التقرير الإحصائي الشهري للأمراض السارية المكتشفة إلى مديرية الشئون الصحية التابع لها المركز الصحي.

إحصائيات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر تشمل على الأمراض التالية :-

الحمى الصفراء و الطاعون و الكوليرا و الدفتيريا و السعال الديكي و تيتانوس وليدي و تيتانوس أنواع أخرى و شلل أطفال و حصبة و نكاف و حصبة ألمانية و حصبة ألمانية الولادية و جديري و حمى مالطية و حمى شوكية مننجوكوكس و حمى شوكية أنواع أخرى و التهاب كبدي أ ، ب ، ج و التهاب كبدي غير نوعي و تيفوئيد و باراتيفوئيد و زحار أميبي و شيجلا و داء الكلب و الزهري و السيلان و متلازمة جيلان بارية و التهاب النخاع المستعرض.

فيما يلي صورة التقرير الإحصائي الشهري اللأمراض السارية المكتشفة المتبع بمراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة.

انظر جدول رقم (٤) في ملحق الجداول

الدرس العملي الرابع (ساعتان)

نماذج برنامج إزالة الحصبة والحصبة الألمانية.

نماذج برنامج إزالة الحصبة و الحصبة الألمانية تتضمن ما يلي :.

1. استمارة التحري عن حالة حصبة أو حصبة ألمانية.
2. نموذج طلب فحص حالة أو حصبة ألمانية.
3. استمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي للحالات المؤكدة للحصبة و الحصبة الألمانية.

استمارة التحري عن حالة حصبة أو حصبة ألمانية.

عبارة عن نموذج خاص بجمع المعلومات عن حالات الحصبة والحصبة الألمانية المشتبهة، **وهذه المعلومات تشمل البيانات التالية:-**

١. بيانات عن المريض:-

- الاسم و العمر و الجنس و الجنسية و اسم المركز الصحي و رقم الملف الصحي.

٢. بيانات عن المريض:-

- تاريخ ظهور الأعراض و ارتفاع درجة الحرارة و الطفح الجلدي و مدة الطفح و حبيبات كوبلك و أعراض أخرى.

٣. بيانات عن التطعيم:.-

- عدد جرعات التطعيم باللقاح الثلاثي الفيروسي.
- تاريخ التطعيم بالجرعة الأولى.
- تاريخ التطعيم بالجرعة الثانية.

٤. تاريخ أخذ عينة الدم:-

- استمارات التحري عن حالات الحصبة والحصبة الألمانية تفيد في تسجيل البيانات اللازمة في نماذج طلب فحص حالات الحصبة وكذلك في إعداد التقرير الصفري الأسبوعي للحالات المؤكدة للحصبة والحصبة الألمانية.

فيما يلي صورة من استمارة التحري عن حالة حصبة أو حصبة ألمانية مشتبهة.

بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية

وزارة الصحة

الوكالة المساعدة للطلب الوقائي

برنامج إزالة الحصبة والحصبة الألمانية

المديرية العامة للشئون الصحية بـ ....

التحري الوبائي عن حالة حصبة أو حصبة ألمانية مشتبهة

معلومات عن الطفل

الاسم/...

العمر/ .... شهر الجنس: ذكر/ أنثى الجنسية/...

اسم المرفق الصحي/...

معلومات عن المرض:

بداية الأعراض: / / ٢٠٠م.

طفح جلدي: نعم ( ) مدة الطفح .... لا ( ).

حبيبات كوبلك (Koplik Spots): نعم ( ) لا ( ).

حمى: نعم ( ) لا ( ).

أخرى/ اذكر: ....

التطعيم:

مطعم ( ) غير مطعم ( ).

تطعيم الحصبة: تاريخ التطعيم: / / م.

الثلاثي الفيروسي: عدد الجرعات ( ) الجرعة الأولى: التاريخ: / / م.

الجرعة الثانية: التاريخ: / / م.

مصدر العدوى المحتمل:

هل له علاقة بحالة حصبة أخرى مؤكدة مخبرياً ؟ نعم ( ) لا ( ).

في حالة الإجابة بنعم ، متى؟ / / م.

العينة:

تاريخ أخذ عينة الدم / / ٢٠٠م.

نموذج طلب فحص الحصبة

- من خلال المعلومات التي سبق تدوينها في استمارة التحري يتم تسجيل البيانات التالية في نموذج طلب فحص الحصبة والتي تتضمن:

١. بيانات شخصية عن المريض:.

- الاسم.
- العمر.
- الجنس.
- عنوان الإقامة.

٢. بيانات عن المرض:.

- تاريخ ارتفاع درجة الحرارة.
- تاريخ ظهور الطفح الجلدي.
- نوع الطفح.
- التشخيص الابتدائي.

٣. بيانات عن التطعيم:.

- عدد جرعات التطعيم باللقاح الثلاثي الفيروسي.
- تاريخ آخر جرعة تطعيم باللقاح الثلاثي الفيروسي.

٤. بيانات عن عينة الدم:.

- تاريخ أخذ عينة الدم.
- تاريخ إرسال عينة الدم الأولى إلى المختبر.

يرسل هذا النموذج إلى المختبر الوطني لشلل الأطفال والحصبة.

فيما يلي صورة من نموذج طلب فحص الحصبة والحصبة الألمانية.

استمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي للحالات المؤكدة للحصبة والحصبة الألمانية

- عبارة عن تقرير تراكمي بعدد حالات الحصبة والحصبة الألمانية المؤكدة والمشتبهة المكتشفة خلال أسبوع.
- ترسل هذه الاستمارة من قِبل المركز الصحي إلى المنطقة التابع لها كل يوم سبت (عن الأسبوع المنتهي قبله) وتقوم المنطقة بإرسالها لوزارة الصحة كل يوم اثنين.
- عند وجود حالة اشتباه أو حالة مؤكدة للحصبة والحصبة الألمانية يجب التأكد من أن عينة الدم اللازمة قد تم أخذها وإرسالها للمختبر.
- فيما يلي صورة لاستمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي للحالات المؤكدة للحصبة والحصبة الألمانية.

المملكة العربية السعودية

وزارة الصحة

برنامج إزالة الحصبة والحصبة الألمانية

المنطقة: ....

التاريخ: ....

استمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي للحالات المؤكدة للحصبة والحصبة الألمانية

الأسبوع الدولي رقم ( ) المنتهي بتاريخ: ....

المستشفيات بالمنطقة (الحكومية والخاصة)	حصبة مؤكدة	اشتباه حصبة	حصبة ألمانية مؤكدة	اشتباه حصبة ألمانية

الدرس العملي الخامس (ساعتان)

نموذج التقرير الشهري لأمراض الإسهال

عبارة عن تبليغات تحتوي على عدد متراكم من حالات الإسهال خلال شهر موزعة على فئات الأعمار وحسب الجنس والجنسية.

يحتوي نموذج التقرير الشهري لأمراض الإسهال على البيانات التالية:.

١. عدد وجنسيات وأجناس حالات الإسهال من فئات الأعمار الآتية:-

- من صفر إلى ٤ شهور.
- من ٤ شهور إلى ١٢ شهر.
- من ١٢ شهر إلى ٢٤ شهر.
- من ٢٤ شهر إلى ٥ سنوات.
- من ٥ سنوات فأكثر.

٢. نوع التغذية:.

٣. مدة الإصابة بالإسهال.

٤. محتويات وطبيعة البراز.

٥. درجة الجفاف.

٦. نوعية العلاج ونتيجته.

يرسل هذا التقرير شهرياً إلى البرنامج الوطني لمكافحة الإسهال بوزارة الصحة.

فيما يلي صورة لنموذج التقرير الشهري لأمراض الإسهال المعمول به في مراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة.

انظر جدول رقم (٥) في ملحق الجداول

ملحوظات المتدرب على محتويات الوحدة

ملحوظات المدرب على محتويات الوحدة

الأمراض المعدية و المستوطنة- عملي

جداول ونماذج التطعيمات الأساسية

اسم الوحدة: جداول و نماذج التطعيمات الأساسية .

الجدارة: القدرة على معرفة جدول التطعيمات المستخدم في المملكة و أنواع النماذج المستخدمة في بعض التطعيمات الأخرى.

الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة ستكون قادراً بإذن الله على:

١. معرفة جداول التطعيمات الأساسية المطبق في المملكة.
٢. التدرب على تعبئة النماذج المستخدمة في تطعيم بعض الأمراض.
٣. معرفة اللقاحات المستخدمة في تحصين الأطفال.

الوقت المتوقع للتدريب:

ثلاثة دروس عملية بواقع ساعتين لكل درس و بمجموع ست ساعات عملية.

الوسائل المساعدة:

١. جداول التطعيمات الأساسية.
٢. نماذج التطعيمات الأخرى.
٣. أوفرهيد بروجوكتور.
٤. شفافيات.
٥. سبورة و أقلام ملونة.

متطلبات الجدارة:

يجب أن يتقن المتدرب على الأقل 95 % من المهارات المطلوبة في هذه الوحدة.

الدرس العملي الأول (ساعتان)

جدول التطعيمات الأساسية

يعتبر برنامج التطعيمات الأساسية والمشاركة في حملات التطعيم التي تنظمها وزارة الصحة من المهام الموكلة لمراكز الرعاية الصحية الأولية وتعد وزارة الصحة هي الجهة التي تضع الضوابط للتطعيمات وتسير مراكز الرعاية الصحية ضمن ذلك النظام.

يهدف برنامج التطعيمات الأساسية إلى :-

١. استكمال التطعيمات الأساسية للأطفال للوقاية من الأمراض المعدية.
٢. الوقاية من بعض الأمراض الوبائية مثل (الحمى الشوكية).
٣. المشاركة في حملات التطعيم الوطنية والدورية للقضاء على بعض الأمراض المعدية مثل (شلل الأطفال).

الفئات المستهدفة بالتحصين تشمل :.

١. الأطفال من بعد الولادة مباشرة وحتى عمر ٤ – ٦ سنوات.
٢. الأطفال المستجدين في المرحلة الابتدائية.
٣. الفئات الأخرى التي تقررها وزارة الصحة.

الأمراض المعدية المستهدفة بالتطعيم تشمل :

١. الدرن ٢. التهاب الكبدي (ب). ٣. شلل الأطفال. ٤. الدفتيريا. ٥. السعال الديكي.
٦. التيتانوس. ٧. المستدمية النزلية. ٨. الحصبة. ٩. الحصبة الألمانية. ١٠. النكاف.

اللقاحات المستخدمة في برنامج التطعيمات الأساسية تشمل :

١. لقاح الدرن (B C G).
٢. لقاح الالتهاب الكبدي (ب) (Hepatitis B).
٣. لقاح شلل الأطفال الغموي (O P V).
٤. لقاح الثلاثي البكتيري (D T P).
٥. لقاح المستدمية النزلية (H I B).
٦. اللقاح الثلاثي الفيروسي (M M R).

جدول التطعيمات الأساسية للمواليد اعتباراً من ١٤٢٢/١٠/١٧هـ الموافق ٢٠٠٢/١/١م

العمر	نوع اللقاح	الجرعة
عند الولادة	- الدرن (B C G) - التهاب كبدي(ب) Hepatitis B	الجرعة الأولى الجرعة الأولى
عند إكمال الشهرين	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B). - التهاب كبدي (ب) Hepatitis B	الجرعة الأولى الجرعة الأولى الجرعة الأولى الجرعة الثانية
عند إكمال ٤ شهور	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B).	الجرعة الثانية الجرعة الثانية الجرعة الثانية
عند إكمال ٦ شهور	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B). - التهاب كبدي (ب) Hepatitis B	الجرعة الثالثة الجرعة الثالثة الجرعة الثالثة الجرعة الثالثة
عند إكمال ١٢ شهر	- ثلاثي فيروسي (M M R).	الجرعة الأولى
عن إكمال ١٨ شهر	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B).	تنشيطية (١) تنشيطية (١) تنشيطية
٤ – ٦ سنوات	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - ثلاثي فيروسي (M M R).	تنشيطية (٢) تنشيطية (٢) الجرعة الثانية

نموذج التطعيمات الأساسية المتبع في المملكة

الزيارة	التطعيم	التاريخ	التوقيع	الختم	تاريخ الزيارة التالية
عند الولادة	- الدرن (B C G) - التهاب كبدي(ب) Hepatitis B				
عمر شهرين	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B). - التهاب كبدي (ب)Hepatitis B				
عمر ٤ شهور	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B).				
عمر ٦ شهور	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B). - التهاب كبدي(ب)Hepatitis B				
عمر ١٢ شهر	- ثلاثي فيروسي (M M R).				
عمر ١٨ شهر	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - مستدمية نزلية (H I B).				
عمر ٤ – ٦ سنوات	- شلل الأطفال (O P V). - ثلاثي بكتيري (D T P). - ثلاثي فيروسي (M M R).				

تطعــيمات أخرى

التطعيم	التاريخ	الختم	التوقيع

ا ملكة العربية السعودية

وزارة الصحة

مديرية الشؤون الصحية

ا نطقة: ....

شهادة التطعيم

- مركز صحي/ مستشفى:

....

- الاسم:

....

- تاريخ ا يلاد: / / هـ ا وافق / /

الدرس العملي الثاني و الثالث (ساعتان)

إحصائيات التطعيم تتضمن ما يلي:.

١. الإحصائيات الشهرية للأمراض المستهدفة بالتحصين توضح عدد من تم تطعيمه وعدد غير المطعمين من فئات الأعمار أقل من سنة، ١ – ٤ سنوات، ٥ – ١٤ سنة، ١٥ – ٤٤ سنة، ٤٥ سنة فأكثر ضد الأمراض التالية:-

- الحصبة و الحصبة الألمانية و النكاف و السعال الديكي و الدفتيريا و الكزاز الوليدي و شلل الأطفال و الإلتهاب الكبدي (ب) و المستدمية النزلية.

٢. الإحصائيات الشهرية لعدد الأطفال المطعمين باللقاحات التالية:-

- الدرن وتقدير نسبة الهدر.
- الرباعي البكتيري وشلل الأطفال الجرعة الأولى والثانية والثالثة والجرعة المنشطة الأولى وتقدير نسبة الهدر.
- الثلاثي البكتيري وشلل الأطفال الجرعة المنشطة الثانية وتقدير نسبة الهدر.
- الالتهاب الكبدي (ب) الجرعة الأولى والثانية والثالثة.
- الثلاثي الفيروسي الجرعة الأولى والثانية.

٣. معدلات التغطية بلقاح الكزاز لمن تمت ولادتهن خلال شهر هذه الإحصائيات توضح:-

- عدد من تمت ولادتهن من المسجلات خلال شهر.
- عدد من تم تطعيمهن بجرعة واحدة فقط النسبة المئوية لهن.
- عدد من تم تطعيمهن بجرعتين فأكثر والنسبة المئوية لهن.
- عدد المتخلفات عن التطعيم والنسبة المئوية لهن.

٤. الإحصائية الأسبوعية لحالات الآثار الضائرة للقاحات وتعطي معلومات عن الحالات ونوع الأثر الضائر.

٥. الإحصائيات الشهرية بحالات الآثار الضائرة للقاحات وتحتوي على البيانات التالية:-

- معلومات عن المريض وتشمل:-

الاسم و العمر و النوع و الجنسية و العنوان.

- مكان وتاريخ التطعيم.
- المستشفى الذي نوم فيه.
- التشخيص المبدئي.
- نتائج المتابعة.
- تاريخ الإبلاغ.

النماذج اللازمة لإعداد إحصائيات التطعيمات تشمل على :-

١. استمارة الأمراض المستهدفة بالتحصين خلال شهر.
٢. استمارة عدد الأطفال المطعمين باللقاحات خلال شهر.
٣. نموذج معدلات التغطية بلقاح الكزاز لمن تمت ولادتهن خلال شهر.
٤. استمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي لحالات الآثار الضائرة للقاحات.
٥. بيان بحالات الآثار الضائرة للقاحات خلال شهر.

فيما يلي عرض للنماذج المعمول بها في مراكز الرعاية الصحية الأولية بالمملكة:

انظر الجداول (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥) في ملحق الجداول

ملحوظات المتدرب على محتويات الوحدة

ملحوظات المدرب على محتويات الوحدة

الأمراض المعدية و المستوطنة - عملي

إجراءات التبليغ وإجراءات العزل

اسم الوحدة: إجراءات التبليغ و إجراءات العزل.

الجدارة: القدرة على إجراءات التبليغ و العزل و تعبئة النماذج المستخدمة في معرفة جدول التطعيمات المستخدم في المملكة و أنواع النماذج المستخدمة في بعض التطعيمات الأخرى.

الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة ستكون قادراً بإذن الله على:

١. معرفة إجراءات التبليغ لكل قسم من أقسام الأمراض المعدية.
٢. التدرب على تعبئة نماذج التبليغ المستخدمة في المراكز الصحية.
٣. معرفة إجراءات العزل لكل قسم من أقسام الأمراض المعدية.
٤. التدرب على طريقة عزل المريض و أدواته.

الوقت المتوقع للتدريب:

درسان عمليان ساعتين لكل درس و بمجموع أربع ساعات عملية .

الوسائل المساعدة:

١. نماذج التبليغ عن الأمراض المعدية.
٢. غرفة نوم (تستخدم كنموذج لغرفة عزل مريض).
٣. ملابس مختلفة و شرشف و مخدة و أدوات شخصية (منشفة و مشط و فرشاة أسنان).
٤. قفازات طبية ، كمامات للفم ، مريلة عزل.
٥. أوفرهيد بروجوكتور.
٦. شفافيات.

متطلبات الجدارة:

يجب أن يتقن المتدرب على الأقل 95 % من المهارات المطلوبة في هذه الوحدة.

الدرس العملي الأول (ساعتان)

إجراءات التبليغ

مقدمة :

- في حالة حدوث مرض سارٍ معين في إنسان يجب تبليغ السلطة الصحية المحلية ويبلغ عن الأمراض المعدية في الحيوانات إلى السلطة البيطرية أو الزراعية المسئولة وينبغي للسلطة الصحية المحلية التي تتلقى التبليغات إخطار السلطة الصحية العليا وكل منطقة صحية تعلن عن قائمة الأمراض التي يجب الإبلاغ عنها.
- مصادر التبليغات تشمل المراكز الصحية والمستشفيات وعيادات الأطباء أو أي شخص يعلم بوجود مرض سارٍ .

أنواع التبليغات تشمل :

١. التبليغات الفردية وتحتوي على معلومات عن المريض مثل الاسم و العمر و الجنس و العنوان والتشخيص المبدئي وتاريخ بدء ظهور الأعراض وتاريخ التبليغ .
٢. التبليغات المتجمعة (التراكمية) وتحتوي على عدد متراكم من الحالات المرضية خلال فترة زمنية معينة موزعة بحسب تشخيص الحالات دون الحاجة إلى ذكر المعلومات الفردية الشخصية لكل حالة .
٣. التبليغ عن الأوبئة ويتطلب السرعة . ويتم ذلك بطرق خاصة بكل مرض .

إجراءات التبليغ عن الأمراض السارية المتبعة بالمملكة :

ـ تم تقسيم الأمراض السارية إلى بابين حسب إجراءات التبليغ وطبقا للتعميم الوزاري رقم ٢١/٦/٢٢٧ بتاريخ ١٤١١/٦/١٤ هـ .

الباب الأول :

- **الأمراض التي يجب أن يبلغ عنها فورا وخلال ٢٤ ساعة من اكتشافها أو الاشتباه في حدوثها بواسطة الهاتف أو الفاكس أو التلكس.**
- **يشمل الباب الأول على الأمراض التالية :**

الكوليرا و الطاعون و الحمى الصفراء و الجمرة الخبيثة و حمى التيفوس الوبائي و الحمى الراجعة و الحمى الشوكية و شلل الأطفال و الدفتيريا و التيتانوس الوليدي و الحمى الفيروسية النزفية و التسمم الغذائي و أي مرض يأخذ النمط الوبائي.

- يجب أن يحتوي تقرير التبليغ على البيانات التالية :

الاسم و العمر و الجنس و الجنسية و العنوان و التشخيص المبدئي و تاريخ ظهور الأعراض و تاريخ التبليغ.

الباب الثاني :

- الأمراض التي يجب أن يبلغ عنها من خلال التقرير الإحصائي الأسبوعي.
- يحتوي الباب الثاني على الأمراض التالية :

الحصبة و التيفويد و البارا تيفويد و حمى النفاس والتهاب الدماغ النومي و الحمى المخية و داء الكلب و السعال الديكي و الأنواع الأخرى من مرض التيتانوس و النكاف و الجديري و الالتهابات الكبدية الفيروسية أ ، ب ،ج و الحمى المالطية و السيلان و الزهري و أمراض أخرى تنتقل عن طريق الممارسات الجنسية و الجذام و الدوسنتاريا الباسيلية و الدوسنتاريا الأميبية و الحمى الروماتيزمية و عدوى الجروح.

- يجب أن يشتمل التقرير الإحصائي الأسبوعي على كل الأمراض المكتشفة بما فيها أمراض الباب الأول بعد التأكد من التشخيص ويستثنى من ذلك الأمراض التالية:

أمراض الحجر الصحي و متلازمة نقص المناعة المكتسبة و الحمى الفيروسية النزفية و التسمم الغذائي و الدرن و الجذام و أمراض طفيلية مثل الملاريا والبلهارسيا و الليشمانيا .حيث يتم التبليغ عن هذه الأمراض بطرق خاصة.

ملحوظات إضافية حول إجراءات التبليغ :

١. التبليغ من المركز الصحي أو أي مؤسسة صحية أخرى إلى مديرية الشئون الصحية بالمنطقة :

يجب على المركز الصحي تبليغ مديرية الشئون الصحية بالمنطقة عن كل الأمراض التي قام باكتشافها أو بلغت إليه من قبل مؤسسات صحية أخرى .

٢. التبليغ من مديرية الشئون الصحية إلى الإدارة العامة للأمراض الطفيلية والمعدية بوزارة الصحة :

أ- يجب أن يتم التبليغ في خلال ٢٤ ساعة فيما يخص أمراض الباب الأول:

و في حالة مرض الحمى الشوكية لا يتم التبليغ إلى وزارة الصحة إلا بعد التأكد من التشخيص و يجب أن يذكر نوع الجرثومة المسببة للمرض . و إذا كانت الجرثومة من نوع المنجوكوك يذكر أيضا السلالة .(A,B,C)

ب- يكون التبليغ أسبوعيا من المركز الصحي إلى مديرية الشئون الصحية بالمنطقة وشهريا من المديرية إلى وزارة الصحة. مع إرفاق التحليل الوبائي :

ـ لكل أمراض الباب الثاني .

ـ لأمراض الباب الأول التي تم التأكد من تشخيصها ماعدا :-

أمراض الحجر الصحي و متلازمة نقص المناعة المكتسبة و الحمى الفيروسية النزفية و التسمم الغذائي و الدرن و الجذام و الأمراض الطفيلية مثل الملاريا و البلهارسيا و الليشمانيا .

٣. و يجب متابعة ما يستجد من تعاميم في هذا المجال و الالتزام به .

الدرس العملي الثاني (ساعتان)

إجراءات العزل

التعريف :

يقصد بالعزل فصل الشخص أو الحيوان المصاب طوال فترة العدوى عن الآخرين الأصحاء في أماكن محددة و تحت شروط خاصة وذلك لمنع أو الحد من الانتشار المباشر أو غير المباشر للمرض إلى الأشخاص ذوي الاستعداد لتقبل العدوى . وكذلك وقاية العاملين في مجال الرعاية الصحية من التعرض للعوامل الممرضة .

معايير العزل:

ـ المعايير القياسية لطرق العزل المتبعة في المملكة العربية السعودية هي تلك التي أوصت بها مراكز مكافحة الأمراض بأطلنطا بالولايات المتحدة الأمريكية . وتنقسم هذه الطرق إلى سبع فئات .

ـ **يوجد معياران أساسيان ومشتركان في كل الفئات السبع وهما :**

١. يجب غسل الأيدي بعد ملامسة المريض أو المواد الملوثة وقبل العناية بمريض آخر.

٢. يجب التخلص من الأدوات الملوثة بطريقة مناسبة أو وضع علامات مميزة عليها قبل إرسالها للتعقيم .

ـ الفئات السبع لإجراءات العزل كالتالي :-

١. العزل الصارم ٢. عزل التماس ٣. العزل التنفسي ٤. عزل التدرن ٥. الاحتياطات المعوية
٦. احتياطات النزح و الإفراز ٧. احتياطات الدم و سوائل الجسم.

١. معايير العزل الصارم:

- تستخدم هذه الطريقة في حالة الأمراض شديدة العدوى والتي يمكن أن تنتشر بالهواء أو التماس.

معايير العزل تشمل:

١. المعيارين الأساسيين.
٢. حجرة خاصة.
٣. استعمال أقنعة و سرابيل و قفازات لكل الأشخاص الذين يدخلون غرفة المريض.
٤. متطلبات التهوية الخاصة للغرفة بضغط سلبي بالنسبة للمناطق المحيطة بها.

٢. معايير عزل التماس.

- ينطبق هذا على الأمراض الأقل خطورة وقدرة على الانتقال وكذلك للأمراض التي تنتشر بالتماس القريب أو المباشر.
- **معايير العزل تشمل :**

١. المعيارين الأساسيين.
٢. حجرة خاصة ويمكن أن يشترك فيها مرضى مصابون بنفس المرض.
٣. يلزم استخدام الأقنعة لمن يقتربون من المريض وسرابيل عندما يكون التلوث محتملا وقفازات عند ملامسة مادة ملوثة .

٣. معايير العزل التنفسي.

- ينطبق هذا على الأمراض التي تنتقل لمسافات قصيرة من خلال الهواء.
- **معايير العزل تشمل:**

١. المعيارين الأساسيين.
٢. غرفة خاصة ويمكن أن يشترك فيها مرضى مصابون بنفس المرض.
٣. يلزم استعمال أقنعة لمن يقتربون من المريض _ ولا داعٍ لاستعمال السرابيل أو القفازت.

٤. معايير عزل التدرن.

- ينطبق هذا على المصابين بالدرن الرئوي ولديهم شريحة بصاق إيجابية وصورة أشعة صدرية توحي بوجود تدرن نشيط.
- **معايير العزل تشمل:**

١. المعيارين الأساسيين.
٢. غرفة خاصة بتهوية خاصة مع إغلاق الباب.
٣. تستعمل الأقنعة فقط إذا كان المريض يسعل ولا يغطي فمه عند السعال وتستعمل السرابيل لمنع تلوث الملابس ولا داعٍ لاستعمال القفازات.

٥. معايير الاحتياطات المعوية.

_ يتم تطبيق هذا لمنع انتشار الأمراض التي تنتقل بالتماس المباشر أو غير المباشر مع البراز.

معايير العزل تشمل:

١. المعيارين الأساسيين.

٢. غرفه خاصة إذا كانت العادات الصحية للمريض سيئة.

٣. يجب استعمال القفازات عند ملامسة المواد الملوثة ويجب استعمال السرابيل عندما يكون التلوث محتملا ولا داعٍ لاستعمال الأقنعة.

٦. معايير احتياطات النزح والإفراز:

- يتبع ذلك لمنع انتقال العدوى بالتماس المباشر أو غير المباشر بمادة قيحية أو نزح من أحد أجزاء جسم المريض.
- **معايير العزل تشمل:**

١. المعيارين الأساسيين.

٢. لا داعٍ لغرفة خاصة ولا داعٍ لارتداء الأقنعة.

٣. يجب استعمال السرابيل (مريلة عازلة) إذا كان التلوث محتملا ويجب استعمال القفازات عند ملامسة المواد الملوثة.

٧. معايير احتياطات الدم وسوائل الجسم:

- يطبق ذلك في حالة الأمراض التي تنتقل بالتماس المباشر أو غير المباشر مع دم ملوث أو سوائل جسمية ملوثة .
- **معايير العزل تشمل:**

١. المعيارين الأساسيين.

٢. غرفة خاصة فقط إذا كانت العادات الصحية للمريض غير موثوق بها.

٣. يجب استعمال السرابيل إذا كان التلوث محتملا للملابس ويجب استعمال القفازات عند ملامسة الدم أو سوائل الجسم ولا داعٍ لاستخدام الأقنعة.

معايير العزل المنزلي

(أو أي مكان آخر غير الأماكن الرسمية)

١. غرفة خاصة صحية مزودة بأثاث بسيط (الضروري فقط).
٢. أدوات خاصة لا تستخدم إلا للمريض.
٣. يمنع إبقاء أي شخص مع المريض لمدة طويلة بخلاف الشخص المسؤول عن التمريض.
٤. يقوم بإجراءات التمريض و التطهير المصاحب شخص مدرب و تحت إشراف طبيب و لا يقوم هذا الشخص بالمشاركة في أعمال المنزل الأخرى مثل المطبخ.
٥. تجب إجراء التطهير المصاحب بكفاءة لإفرازات المريض و كذلك الأدوات و الملابس و المفروشات.
٦. يجب المحافظة على الغرفة نظيفة ومطهرة.
٧. في حالة الأمراض التي تنتقل عن طريق الحشرات يجب تزويد النوافذ والأبواب بسلك شبكي.
٨. يجب استمرار العزل حتى تتحسن حالة المريض وتصبح نتائج العينات سلبية.
٩. يتم إجراء التطهير النهائي بعد شفاء المريض بواسطة الفريق الصحي لجميع محتويات غرفة العزل.

ملحوظات المتدرب على محتويات الوحدة

ملحوظات المدرب على محتويات الوحدة

الأمراض المعدية و المستوطنة- عملي

زيارات ميدانية

اسم الوحدة: زيارات ميدانية.

الجدارة: أن يكون المتدرب قادراً على معرفة الأعمال التي يقوم بها المراقب الصحي في مركز الرعاية الصحية الأولية.

الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة ستكون قادراً بإذن الله على:

١. معرفة مهام المراقب الصحي في مركز الرعاية الصحية الأولية.
٢. التدرب على تلقي التبليغات المختلفة.
٣. التدرب على استلام اللقاحات و حفظها.
٤. معرفة المعايير القياسية لطرق العزل المختلفة.

الوقت المتوقع للتدريب:

أربع دروس عملية بواقع ساعتين لكل درس و حيث إنها زيارة خارجية فيجمع كل درسين معاً بواقع أربع ساعات لكل زيارة و بمجموع ثمان ساعات عملية.

الوسائل المساعدة:

١. جداول التطعيمات الأساسية.
٢. نماذج التطعيمات الأخرى.
٣. أوفرهيد بروجوكتور.
٤. شفافيات.

متطلبات الجدارة:

يجب أن يتقن المتدرب على الأقل 95 % من المهارات المطلوبة في هذه الوحدة.

الدرس العملي الأول و الثاني (أربع ساعات)

زيارة لمركز رعاية صحية أولية

الغرض من الزيارة :

التعرف على واجبات المراقب الصحي في مراكز الرعاية الصحية الأولية والتي تشمل النقاط التالية:

١- القيام بأعمال المراقبة الصحية للأمراض المعدية المختلفة ويشمل ذلك:

- تلقي التبليغات باكتشاف حالات الأمراض المعدية وتدوينها واستكمال البيانات الناقصة.
- القيام بعمل التقصي المرضي للحالات.
- القيام بالتبليغ عن المرضى الذين يتم اكتشافهم بين المخالطين حتى يمكن عزلهم حسب التعليمات.
- القيام بتحضير و استلام اللقاحات وزجاجات العينات ومستلزماتها وذلك عند الخروج لمناظرة المخالطين في محل الإقامة أو العمل.
- إعداد الكشوف اللازمة لحصر المخالطين وتسجيلهم فيها أثناء المناظرة وإكمال اللازم.

٢- الإشراف على أعمال الرش والتطهير و التعفير في منازل أو محلات عمل المخالطين والمصابين.

٣- القيام بعمل الإحصائيات الأسبوعية والشهرية للأمراض المعدية.

٤- تنظيم أعمال التحصينات الدورية حسب التعليمات والمشاركة في عملية التحصين الشامل وحفظ السجلات الخاصة بها.

٥- المشاركة في تنفيذ برامج مكافحة الأمراض المتوطنة في المنطقة الموكلة إلى المراقب الصحي كالملاريا و البلهارسيا و الشمانيا.

٦- البحث عن الأمراض السارية وعمل جداول لها وتقارير لوزارة الصحة.

٧- المشاركة في أعمال المسح الجغرافي الصحي.

٨- العمل أحيانا في قسم الملفات والتنسيق مع المرضى لإكمال البيانات في الملف.

الدرس العملي الثالث و الرابع (أربع ساعات)

زيارة لمستشفى العزل

أهداف الزيارة :

١. التعرف على المعايير القياسية لطرق العزل المختلفة والمتبعة في مستشفيات العزل لحالات الأمراض المعدية و التي تشمل النقاط الآتية:

- معايير العزل الصارم و الحالات المرضية التي تستلزم هذا النوع من العزل.
- احتياطات العزل التنفسي للحالات المرضية التي تتطلب ذلك النوع من العزل.
- معايير عزل التدرن للمصابين بالدرن الرئوي ولديهم شريحة بصاق إيجابية.
- الاحتياطات المعوية وفئات الحالات المرضية التي تستلزم ذلك النوع من العزل.
- معايير احتياطات النزح و الإفرازات.
- معايير احتياطات الدم وسوائل الجسم الأخرى.

٢. التعرف على المستلزمات والأدوات المطلوبة لفئات العزل المختلفة و التي تشمل ما يلي:

- مواصفات غرف العزل.
- متطلبات التهوية داخل غرف العزل.
- الأقنعة.
- القفازات.
- السرابيل.
- الملابس الواقية.

٣. التعرف على إجراءات التطهير والتعقيم المتبعة في مستشفيات العزل والتي تشمل ما يلي:

- إجراءات تطهير الملابس والمفروشات.
- إجراءات تطهير الأدوات الملوثة و إفرازات المريض.
- طرق التخلص من المواد الملوثة و النفايات الأخرى.

٤. التعرف على إجراءات التعفير اللازمة لمكافحة الأمراض المعدية المنقولة بواسطة الحشرات والتي تضمن ما يلي:

- أنواع المبيدات الحشرية المستخدمة في التعفير.
- أدوات الرش وطرق استخداماتها.

ملحوظات المتدرب على محتويات الوحدة

ملحوظات المدرب على محتويات الوحدة

بيان حالات الأمراض السارية المبلغ عنها خلال الأسبوع رقم ( ) المنتهي في / / ١٤ هـ

	الاسم	العمر	النوع	الجنسية	تاريخ العزل	تاريخ بداية الأعراض	التشخيص الابتدائي	التشخيص النهائي	لا	متابعة التطعيم للأمراض التي لها تطعيم نعم	
										مكان التطعيم	تاريخ التطعيم
١											
٢											
٣											
٤											
٥											
٦											
٧											
٨											
٩											
١٠											
١١											
١٢											
١٣											

اسم و توقيع المختص

الاسم : ....

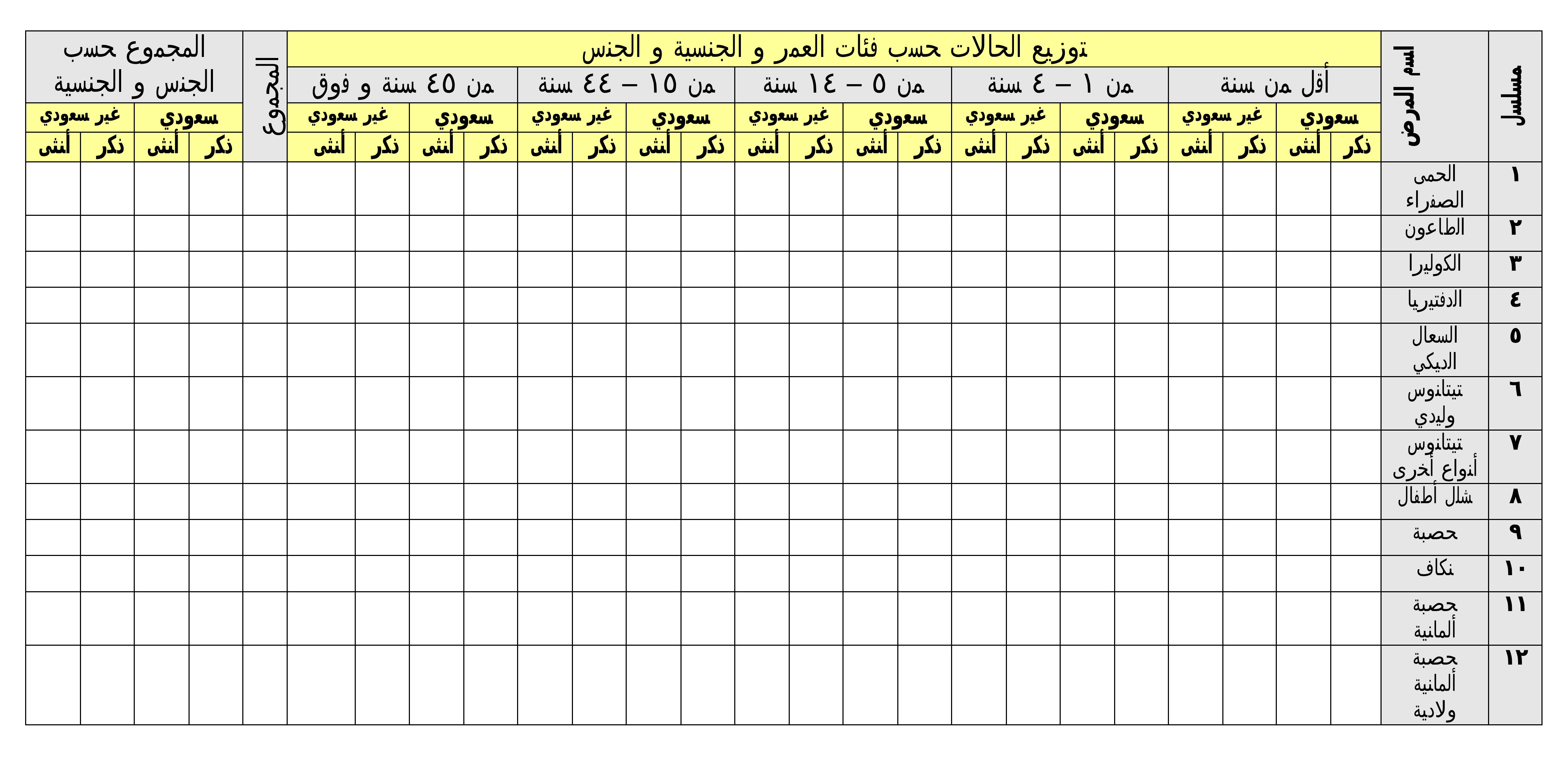
التوقيع : ....

اسم و توقيع المدير

الاسم : ....

التوقيع : ....

إحصائية الأمراض السارية المكتشفة خلال الأسبوع رقم .... من السنة ....



مسلسل	اسم المرض	توزيع الحالات حسب فئات العمر و الجنسية و الجنس																				المجموع	المجموع حسب الجنس و الجنسية			
		أقل من سنة				من ١ – ٤ سنة				من ٥ – ١٤ سنة				من ١٥ – ٤٤ سنة				من ٤٥ سنة و فوق								
		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي			سعودي		غير سعودي	
		ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى		ذكر	أنثى	ذكر	أنثى
١	الحمى الصفراء																									
٢	الطاعون																									
٣	الكوليرا																									
٤	الدفتيريا																									
٥	السعال الديكي																									
٦	تيتانوس وليدي																									
٧	تيتانوس أنواع أخرى																									
٨	شلل أطفال																									
٩	حصبة																									
١٠	نكاف																									
١١	حصبة ألمانية																									
١٢	حصبة ألمانية ولادية																									

١٣	جديري																									
١٤	حمى مالطية																									
١٥	حمى شوكية منجوكوكس																									
١٦	حمى شوكية هيموفكس																									
١٧	حمى شوكية أنواع أخرى																									
١٨	التهاب كبدي (أ)																									
١٩	التهاب كبدي (ب)																									
٢٠	التهاب كبدي (ج)																									
٢١	التهاب كبدي غير نوعي																									
٢٢	تيفوئيد ، بارا تيفوئيد																									
٢٣	زحار أميبي																									
٢٤	شيجلا																									
٢٥	سالمونيلا																									
٢٦	داء المشوكات																									
٢٧	حمى النفاس																									
٢٨	داء الكلاب																									
٢٩	الزهري																									

٣٠	السيلان																									
٣١	متلازمة جيلان بارية																									
٣٢	التهاب النخاع المستعرض																									

بيان حالات الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر ....

مسلسل	بيانات تعريفية عن المريض									التشخيص		تاريخ المرض			الجهة المكتشفة
						عنوان السكن									
	الاسم	العمر	النوع	الجنسية	المهنة	القرية	الاسم	العمر	النوع	الابتدائي	النهائي	تاريخ بدء الأعراض	تاريخ اكتشاف المرض	تاريخ التبليغ	
١															
٢															
٣															
٤															
٥															
٦															
٧															
٨															
٩															
١٠															
١١															
١٢															
١٣															



إحصائية الأمراض السارية المكتشفة خلال شهر (   )

مسلسل	اسم المرض	توزيع الحالات حسب فئات العمر و الجنسية و الجنس																				المجموع	المجموع حسب الجنس و الجنسية			
		أقل من سنة				من ١ – ٤ سنة				من ٥ – ١٤ سنة				من ١٥ – ٤٤ سنة				من ٤٥ سنة و فوق								
		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي		سعودي		غير سعودي			سعودي		غير سعودي	
		ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى		ذكر	أنثى	ذكر	أنثى
١	الحمى الصفراء																									
٢	الطاعون																									
٣	الكوليرا																									
٤	الدفتيريا																									
٥	السعال الديكي																									
٦	تيتانوس وليدي																									
٧	تيتانوس أنواع أخرى																									
٨	شلل أطفال																									
٩	حصبة																									
١٠	نكاف																									
١١	حصبة ألمانية																									
١٢	حصبة المانية ولادية																									
١٣	جديري																									
١٤	حمى مالطية																									
١٥	حمى شوكية منجوكوكس																									

١٦	حمى شوكية هيموفكس																									
١٧	حمى شوكية أنواع أخرى																									
١٨	التهاب كبدي (أ)																									
١٩	التهاب كبدي (ب)																									
٢٠	التهاب كبدي (ج)																									
٢١	التهاب كبدي غير نوعي																									
٢٢	تيفوئيد ، بارا تيفوئيد																									
٢٣	زحار أميبي																									
٢٤	شيجلا																									
٢٥	سالمونيلا																									
٢٦	داء المشوكات																									
٢٧	حمى النفاس																									
٢٨	داء الكلب																									
٢٩	الزهري																									
٣٠	السيلان																									
٣١	متلازمة جيلان بارية																									
٣٢	التهاب النخاع المستعرض																									

المملكة العربية السعودية
وزارة الصحة
البرنامج الوطني لمكافحة الإسهال



التقرير الشهري لأمراض الإسهال لشهر .... ١٤ هـ

فئات الأعمار	العدد	الجنسية		الجنس		التغذية				مدة الإصابة الحالية			طبيعة البراز			حالة الجفاف				نوعية العلاج				نتيجة العلاج			
		سعودي	غير سعودي	ذكر	أنثى	رضاعة طبيعية	رضاعة صناعية	صدر+زجاجة	أغذية داعمة	أقل من ٧ أيام	من ٧ – ١٤ يوم	فوق ١٤ يوم	مائي	مخاطي	دم مع مخاط	لا يوجد	بسيط	متوسط	شديد	أمهاء فموي	أمهاء وريدي	مضادات حيوية	مضادات إسهال	تحسن	إحالة	إدخال المستشفى	توفي
صفر – ٤ شهور																											
من ٤ – ١٢ شهر																											
من ١٢ – ٢٤ شهر																											
من ٢٤ – ٥ سنوات																											
المجموع																											
أكثر من ٥ سنوات																											
المجموع الكلي																											

وزارة الصحة

الوكالة المساعدة للطب الوقائي

الأمراض المستهدفة بالتحصين في مديرية الشئون الصحية بـ ....

خلال شهر .... لعام ....

اسم المرض	الحصبة		الحصبة الألمانية		النكاف		السعال الديكي		الدفتيريا		شلل الأطفال		الكزاز الوليدي		الالتهاب الكبدي (ب)		المستديمة النزلية	
فئات الأعمار	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم	مطعم	غير مطعم
أقل من عام																		
١-٤سنة																		
٥-١٤ سنة																		
١٥-٤٤ سنة																		
٤٥سنة فأكثر																		
إجمالي																		

ترسل الاستمارة مع التقرير الشهري للتغطية بالتحصينات

بسم الله الرحمن الرحيم

وزارة الصحة

الوكالة المساعدة للطب الوقائي

مديرية الشئون الصحية بمنطقة / محافظة...................

عدد الأطفال المطعمين باللقاحات

المستهدف الشهري................

	الدرن	نسبة	الرباعي البكتيري وشلل الأطفال				ثلاثي بكتيري وشلل	نسبة الهدر			الالتهاب الكبدي الفيروسي(ب)			الثلاثي الفيروسي	
			الجرعةا	الجرعةاا	الجرعةااا	منشطة	منشطـــــةاا	رباعي بكتيري	شلل أطفال	ثلاثي بكتيري	الجرعةا	الجرعةاا	الجرعةااا	الجرعةا	الجرعةاا
يناير															
فبراير															
مارس															
أبريل															
مايو															
يونيو															
يوليو															
أغسطس															
سبتمبر															
أكتوبر															
نوفمبر															
ديسمبر															
الإجمالي															

معدلات التغطية بلقاح الكزاز لمن تمت ولادتهن خلال شهر............ عام .... م

البيان شهر	عدد من تمت ولادتهن خلال الشهر من المسجلات	من تم تطعيمهن جرعة واحده فقط		من تم تطعيمهن جرعتين فأكثر		متخلفات عن التطعيم	
		العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية

المملكة العربية السعودية

وزارة الصحة

برنامج الآثار الضائرة للقاحات

منطقة ....

التاريخ ....

استمارة الإبلاغ الصفري الأسبوعي لحالات الآثار الضائرة للقاحات

الأسبوع الدولي رقم ( ) المنتهي ......

اسم المرفق الصحي	نوع الأثر الضائر	عدد الحالات

ملحوظة : ترسل الاستمارة من المرفق الصحي إلى مديرية الشئون الصحية كل يوم سبت بالفاكس عن الأسبوع المنصرم.

بيان بحالات الآثار الضائرة للقاحات بمستشفى / قطاع / مركز صحي ....

عن شهر / ٢٠٠م



مسلسل	اسم المريـــض	العمر	النوع	الجنسية	العنوان	مكان التطعيم	تاريخ التطعيم	المستشفى الذي نوم فيه	التشخيص المبدئي	نتائج المتابعة	تاريخ الإبلاغ
١											
٢											
٣											
٤											
٥											
٦											
٧											
٨											
٩											

المراجع

١. **مكافحة الأمراض السارية**

مطبوع رسمي عن المكتب الإقليمي لشرق المتوسط منظمة الصحة العالمية ـ القاهرة ٢٠٠١م صادر عن جمعية الصحة العامة الأمريكية ٢٠٠١م

٢. **الحشرات الطبية والبيطرية**

دكتور مصطفى سليمان صالح أستاذ علم الحشرات الطبية ـ كلية الزراعة جامعة الإسكندرية ١٩٩٨م

٣. **دليل الجودة النوعية في الرعاية الصحية الأولية للمراقب الصحي**

تأليف : اللجنة العلمية للجودة النوعية في الرعاية الصحية الأولية أشرف على المراجعة :

د. على ركيب الشمري   د. حسام مصطفى نمره   د. محمد فرغلي قاسم

الطبعة الأولى ١٤١٢هـ / ١٩٩٣م

٤. **الطفيليات الطبية وناقلات الأمراض**

الدكتور/ محمد الصادق عرفة الشهاوي ـ أستاذ الطفيليات ١٩٨٨

٥. **الصحة العامة والرعاية الصحية**

دكتور فوزي علي جاد الله أستاذ الصحة العامة والرعاية الصحية ـ المعهد العالي للصحة العامة جامعة الإسكندرية ١٩٨٨

٦. **فصول في الطب الوقائي**

الحكيم ، صلاح الدين والخياط ، محمد هيثم دمشق مطبعة جامعة دمشق ١٩٦٧

٧. **أسس الصحة العامة**

الدكتور إبراهيم فؤاد خليل أستاذ الصحة العامة بكلية الطب جامعة القاهرة

٨. **مبادئ الصحة العامة**

الدكتور أحمد كمال أحمد أستاذ الصحة العامة بكلية الطب جامعة القاهرة

الدكتور رشيد بركات أستاذ الصحة العامة بكلية الطب جامعة عين شمس

٩. **مرجع الطب الوقائي**

الدكتور محمد عمران أستاذ الصحة العامة بكلية الطب جامعة القاهرة

المراجع الأجنبية

1. TB . HIV –SIDA / ERTE INTERNATIONAL
NO 33A PRIL , MAY . JUNE 1994 NO 3

2. CHIN J .(1990) : COMMUNICABLE DISEASE CONTROL IN LAST JM (ED) : MAXCY

3. ROSENAU PUB LIC HEALTH AND PREVENTIVE MEDICINE 13 TH ED.

4. AMERICAN PUBL . HLTH . ASSOC. CONTROL OF COMMUNI CABLE DISEASE IN MAN . 10 TH ED . 1990

5. LAST, J . M , (MAXY - ROSENU) PUBLIC HEALTH AND PREVENTIVE MEDICNE NOR WALK (M.S.A) LITTLE , BROWN AND COMPANY (1990)

محتويات العملي

الوحدة الأولى:

- نماذج التبليغ عن الأمراض السارية.
- إحصائيات الأمراض السارية.

الوحدة الثانية :

- جدول التطعيمات المتبع بالمملكة.
- نماذج إحصائيات التطعيمات.

الوحدة الثالثة :

- إجراءات التبليغ عن حالات الأمراض السارية.
- إجراءات عزل . حالات الأمراض السارية.

الوحدة الرابعة:

- زيارة ميدانية لمركز رعاية صحية أولية .
- زيارة ميدانية لمستشفى العزل .